

# IGN® CALBÉNIUM®

## Le système de décontamination de l'eau des sprays

### IGN EVO®

L'IGN EVO® est un système de décontamination de l'eau des sprays entièrement automatisé et adaptable à tout équipement dentaire. L'eau à traiter est enrichie en CALBENIUM® sous forme liquide et de façon entièrement automatique.

Il s'utilise avec le CALBENIUM®, un produit de décontamination fabriqué à base de composants ultrapurs.

Ce système assure également une déconnexion entre l'eau d'arrivée et l'eau des sprays, conforme à la norme NF EN 1717 (protection contre la pollution de l'eau potable). Un détendeur, deux filtres et des prises rapides extérieures équipent ce modèle. Des systèmes d'alarmes

gèrent le niveau du CALBENIUM®. L'IGN EVO® nécessite une arrivée d'eau, d'air et d'électricité.

Le design de l'IGN EVO® s'intègre parfaitement dans un cabinet dentaire et permet une installation facile sur l'unité dentaire.

Toutes les deux semaines, un «reset bactériologique» est à effectuer. Il s'agit d'un rinçage à une dose de CALBENIUM® multipliée par 5 qui permet ainsi une désinfection approfondie.

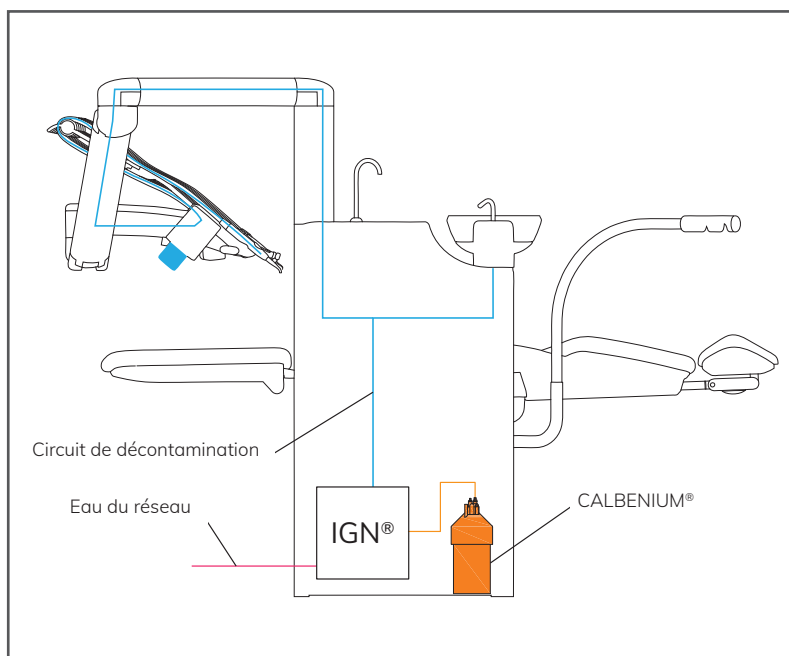


### IGN MAG®

Avec un design similaire à celui de l'IGN EVO®, l'IGN MAG permet d'obtenir une eau enrichie en CALBENIUM® (dilution automatique, double chambre et ionisation avec une électrode en argent). L'ionisation empêche la formation de germes résistants et améliore l'efficacité du CALBENIUM®.



Le CALBENIUM® est utilisé sous sa forme liquide. Optionnellement, une unité de gestion du niveau de CALBENIUM® peut-être ajoutée. L'IGN MAG® peut être installé facilement à côté ou sur les unités dentaires et fonctionne de manière entièrement automatisée.



# CALBENIUM®

Associé avec l'IGN®, le CALBENIUM® permet de traiter l'eau des circuits des unités dentaires (y compris les aérosols). Ce produit de décontamination des eaux des unités dentaires est utilisé de façon permanente comme irriguant chirurgical, protégeant de la contamination virale et bactérienne et protège aussi le patient, le professionnel dentaire et son assistant(e) des agents pathogènes présents dans l'eau. De plus, CALBENIUM® permet d'éviter les dépôts de calcaire et de biofilms dans les unités et assainit l'eau et l'enrichit en tensioactifs, arômes, et agit aussi comme un désensibilisant grâce à ses propriétés isotoniques pour les gencives.

## DISPONIBILITÉS :

Bouteilles de CALBENIUM 1 L, 2 L et 5 L  
CALBENIUM SPRAY 750 mL



CALBENIUM SPRAY



CALBENIUM



IGN CARTRIDGE

## COMPOSITION :

CTAB - EDTA - Chloramine - Bronidox – Alcool éthylique -  
Aspartame – Allantoïne –Foamaster  
Le CALBENIUM® est fabriqué à partir de produits de  
qualité «ultrapure» contenant moins de 0,1 % d'impuretés.

## BROUILLARD DES SPRAYS : UNE EAU À RISQUE

Dans un cabinet dentaire, on peut trouver plusieurs sources  
et sujets de contamination comme les unités de soins, le  
patient ou le praticien.

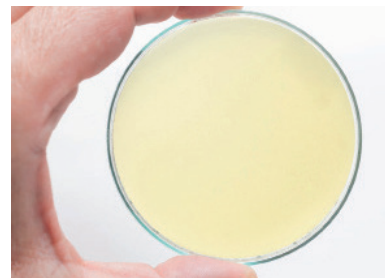
## CONFORME AUX NORMES AFNOR :

Le CALBENIUM® 2 % est efficace contre les *Pseudomonas Aeruginosa* et les *Staphylococcus Aureus* (réduction minimale de 5 log10 CFU) selon la norme NF EN 1040 : 2006 ; *Staphylococcus Aureus*, *Pseudomonas Aeruginosa*, *Enterococcus Hirae* et *L.Pneumophila* selon la norme NF EN 13727+A2 : 2015 ; Coronavirus humain E229, adénovirus type 5 et Norovirus murin selon la norme NF EN 14476+A2 : 2019. Le CALBENIUM® est marqué CE comme un dispositif médical de classe IIa conforme aux exigences de la directive européenne 93/42/CEE.

De nombreuses études sont disponibles : Institut Pasteur, Université d'Amsterdam, Laboratoire Simon, C.H.U. de Toulouse, C.H.U. de Poitiers, C.H.U. de Strasbourg et nombreuses publications en parodontologie, chirurgie et implantologie.



Sans IGN®



Avec IGN®